|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| estudiantes grado decimo |
| Estimados estudiantes grado decimo: realizamos la siguiente lectura sobre los oxidos:**Usos de los óxidos en la vida cotidiana:****Un oxido** es un compuesto binario formado por oxígeno u otros elementos.  El oxigeno es un elemento muy versátil que forma combinaciones con casi todos los elementos y en varios estados o formas de oxidación.1. La **oxidación** de la fruta  proceso químico que surge al entrar en contacto la fruta con el aire, y depende de la temperatura la rapidez de oxidación.2. El oxido de zinc se encuentra en los talcos y su función primordial es la de**inhibidor del crecimiento de hongos.**3. El oxido nitroso se utiliza en la industria alimentaria (yogures)  4. El oxido nitroso se utiliza también en **combustiones de los motores**5. Como antiácido para aliviar los malestares estomacales causados por el calor o la acidez estomacal se utiliza el óxido de Magnesio.6. En el ramo de **pigmentos**de interiores y exteriores de construcciones de edificios se utiliza el óxido cúprico7. En la industria **farmacéutica**el óxido Nitroso es un gas incoloro, de olor y sabor algo dulce, por sus propiedades narcóticas. No es inflamable, ni tóxico y no provoca corrosión.8. En las **bebidas gaseosas** se emplea el dióxido de carbono.9. En la producción de jabones y cremas el Dióxido de titanio.10. El hipoclorito de sodio que es el material esencial de los blanqueadores domésticos.11. El óxido de cromo se utiliza para las herramientas cromadas12. Para**control de plagas y esterilización**el óxido de etileno13. También es usado para producir soluciones cupraminosas usadas para producir rayón.14. La hernatita u oxido férrico es utilizado en los instrumentos de almacenamiento de audio e información.16. El óxido de plomo utilizado comúnmente en la industria química y en cerámica.17. El ácido acético que se encuentra en el vinagre18. El óxido de zinc es utilizado en la industria cosmetológica para curas de piel.19. En el acero se encuentra el óxido ferrifico[brainly.lat/tarea/5067189](https://brainly.lat/tarea/5067189) |

 |

|  |
| --- |
|  |

 |